

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
29. Juni 2006 (29.06.2006)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2006/066555 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation:
G09F 3/03 (2006.01)
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2005/002282
- (22) Internationales Anmeldedatum:
19. Dezember 2005 (19.12.2005)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
10 2004 063 487.4
23. Dezember 2004 (23.12.2004) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): INTEC HOLDING GMBH [DE/DE]; Am Alsterberg 11, 87616 Marktoberdorf (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): RIETZLER, Manfred [DE/DE]; Am Alsterberg 10, 87616 Marktoberdorf (DE).
- (74) Anwalt: TAPPE, Hartmut; Böck Tappe Kirschner, Patent- und Rechtsanwälte, Kantstr. 40, 97074 Würzburg (DE).

- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

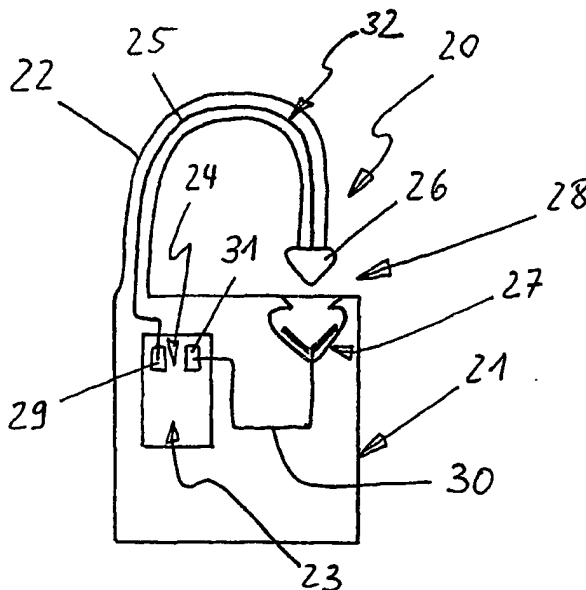
Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: SEALING DEVICE

(54) Bezeichnung: SIEGELEINRICHTUNG



(57) Abstract: The invention relates to a sealing device (20) comprising a sealing body (21) and a fixing device (22) for fixing the sealing body to an object to be sealed in a non-detachable manner. The fixing device is connected to the sealing body on one end thereof in such a way as to form a single component, and is provided with a connection device (26) on the other end thereof, for the non-positive connection to a contact device (27) embodied on the sealing body. The sealing body is provided with a data carrier embodied as a switching circuit (23) and comprising a data transmission device (32), and the switching circuit comprises an external circuit bridge (25) that extends through the fixing device for the connection of two terminals (29) of the switching circuit.

(57) Zusammenfassung: Siegeleinrichtung (20) mit einem Siegelkörper (21) und einer Befestigungseinrichtung (22) zur Verliersicherung der Befestigung des Siegelkörpers an einem Siegelobjekt, wobei die Befestigungseinrichtung an ihrem einen Ende einstückig mit dem Siegelkörper verbunden ist und an ihrem weiteren Ende mit einer Verbindungseinrichtung (26)

zur kraftschlüssigen Verbindung mit einer am Siegelkörper ausgebildeten Anschlusseinrichtung (27) versehen ist, wobei der Siegelkörper mit einem als Schaltkreis (23) ausgeführten Datenträger mit Datenübertragungseinrichtung (32) versehen ist, und der Schaltkreis eine externe Schaltungsbrücke (25) aufweist, die zur Verbindung von zwei Anschlussstellen (29) des Schaltkreises durch die Befestigungseinrichtung verläuft.

WO 2006/066555 A1



— vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.